Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/888,707	TRACE ET AL.
Examiner	Art Unit
Quang N Nguyen	2141

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	N	Non-Elected
ſ	,	Interference

A	Appeal
o	Objected

							J		_	٠.		
Cla	im	Date										
			Γ	П	т .		Ť		Г			
<u></u>	Original	1/13/04	3/26/05									
Final	Ţ.	13	26									
-	0	=	w.				l '			H		
	1	./	./	Н	-	1	H	-	-	H		
	1 2	1	1		┢	_	┪			Н		
	3	J	J	-	-	┢	一	\vdash	_	Н		
	1 2 3 4 5	Ţ	Ì	_						Н		
	5	Ì	Ì				T			М		
	6	V	Ì	_						П		
	7	V	√							П		
	8	✓	✓							П		
	7 8 9	✓	✓									
	10	✓	✓									
	11	V	√		Ĺ		匚					
	12	V	√	_	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	L	Ш		
	13	✓	√	L_	<u> </u>	Ш	_	<u></u>	_	Ш		
	14	✓	√	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L_		Ш		
	15	✓	✓	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш		
	16	V	√	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		\vdash	₩	!	 —	⊢	Н		
	18	V	Ϋ́	-	<u> </u>	_	_		_	Н		
-	19	<u>۷</u>	۲,	├-		\vdash	H	-	⊢	Н		
	21	· /	\ \'	-	-	⊢	H	\vdash	-	Н		
<u> </u>	22	1	·/	\vdash		\vdash	-	┢	-	\vdash		
<u> </u>	20 21 22 23	1/	7	┪	┢	H	-	╁	┢	\vdash		
	24	V	V	\vdash		 	\vdash	┢	1	H		
	24 25	V	V			<u> </u>	\vdash	Г		П		
	26 27 28 29 30	√	√									
	27											
	28											
	29		L									
	30		L		L		_	匚	L_	Ш		
	31		_			_	_	ļ	_	Ш		
	32 33		_		_	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
	33	L	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	\sqcup		
<u> </u>	34 35	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	├	Ŀ	-	Н		
	36	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	-	Н		
	37	\vdash	H	-	H	\vdash	├-	⊢	\vdash	\vdash		
	38	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢─	\vdash	\vdash		
	39	Н	<u> </u>	H	-	┢	\vdash	\vdash	-	Н		
\vdash	40	\vdash				┢		H	\vdash	Н		
	41	П					Г		Ι	М		
	42									П		
	43											
	44											
	45											
igsqcup	46								匚			
	47		•	Ш					Ĺ	Ш		
:	48	Ш	L	Ш		<u> </u>	Ш	L.,	<u> </u>	Ш		
	49	Ш		Ш		Ш.	Ш	L	Щ.	Ш		
ı I	50		1	1	1	1		i		ı I		

Cla	im				(Date	€] [Cla	im	Γ				Date	•			
rinai .	Original	11/13/04	3/26/05							-		Final	Original									
	1	√	√		_					\vdash			51	\vdash				\vdash	_	-	Н	Н
	2	✓	√										52								П	\Box
	3	✓	√								1 1		53									П
	4	√	7								1 1		54									П
	5	✓	V										55								П	П
	6	V	>								1 1		56									П
	7	√	7								1 1		57								П	П
	8	V	1								1 1		58									
	9	V	√								1 1		59								П	П
	10	✓	V								1 1		60					-			П	П
	11	✓	√								1 1		61									П
	12	✓	√								1 1		62								П	П
	13	✓	√								1 1		63								П	П
	14	V	V							_	1 1		64					Г				П
	15	√	V								1 1		65	Г							П	П
	16	V	√								1 1		66								П	П
	17	V	√						\vdash		۱. ا		67				-					П
	18	√	✓				_			\vdash	1 1		68	ı	\vdash					-	П	П
	19	V		_							1 1		69							-	П	П
	20	Ţ	√	_				_		Н	1 1		70	_						-	Н	П
_	21	V	✓						-	H	1 1		71	\vdash	Н			_				Н
	22	V	√					\vdash	_	_	1 1		72	Н			-			\vdash		Н
	23	Ì	✓				-	┢	\vdash	┢	i i		73					_				H
	24	V	√				\vdash				1 1		74	<u> </u>	Н		-			\vdash	\vdash	
	25	V	√				\vdash	┢			1		75				-	_			П	\vdash
	26	V	✓					-		_	1 1		76	\vdash	\neg				\vdash			\vdash
	27	Ť					_	\vdash	_	-	1 1		77	H				_	\vdash			\vdash
	28							-			1 1		78		\exists			_				
	29						_	\vdash	_		1 1		79			_	_	_	_	_		
	30	_		\vdash			_	┪	_		l i	-	80								\Box	\Box
	31						_	\vdash			1 1		81			\neg						П
	32		_					-			i i		82	\vdash		_				-	\neg	
	33				_			_					83	\vdash		\neg					П	\vdash
	34							┈			1		84		Н							П
	35										1		85			_		_		-	_	\dashv
	36							Т					86								П	\sqcap
\neg	37	\neg						_		_		\neg	87			_					П	П
	38										li		88					_			П	
	38 39										lì		89					-		-	П	\sqcap
╗	40	\neg								-	lì		90	П	\neg		\neg				П	\Box
\neg	41	\neg									1 1		91			\neg	_	_	\neg			\sqcap
	42										1 1		92									П
	43	寸									1		93							\neg		П
寸	44	寸						-		_			94	П				_				\sqcap
寸	45	一	\neg					_			1		95	\neg	\neg	\neg						П
┪	46	\dashv				\neg		\vdash				\neg	96	-		\dashv			\neg		\sqcap	\dashv
\dashv	47								\vdash	_			97		\dashv		_			-	\dashv	\dashv
	48	一		_								-	98			\dashv	\neg		\dashv		\dashv	\dashv
	49	寸							\Box	_		- 1	99	\vdash	\dashv	_		\neg	\dashv	\neg	\dashv	ㅓ
T	50	一				\neg							100	\dashv	\dashv	_	\neg	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
				_						_	L		.50									

Claim Date Image: Sp. Co. Image: Sp. Co. 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 150 150	Cli	aim	Date								\neg
101	010		-	_	Г	_		ř	Γ.	1	一
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_	<u> </u>	_	┞—	├—			-	\dashv
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	<u> </u>	┝	-	-	-	-	_	-	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		106	-	-	┢				-	-	$\vdash \vdash$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	_	107				\vdash	┢		-		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		109									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		Щ
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	_	_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112			┝	┝	-	┝	-	-	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		⊢		-	-	┢─	_	_	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash	\vdash	-	-	┢	\vdash	\vdash		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									П
119		117									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		118		lacksquare							
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119	_	<u> </u>	_		<u> </u>	L_	_		Щ
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120	<u> </u>	-		_			<u> </u>		Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 140		121		-			┝	-	_		Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 140		123	_		 		-	-		-	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 140		124		\vdash	\vdash	\vdash		-	_	\vdash	\dashv
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 140		125	_	\vdash							П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 140		126									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127					_	_	_		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		┝	-		⊢	-	_	┝	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		-	-		┢	<u> </u>			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	132			-	\vdash	\vdash	-		\vdash	_
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133								Г	П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135					L			<u> </u>	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		_	_			<u> </u>		_	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			-	-	\vdash	-	-	\vdash	-
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139	_	-	-	H	Н	_	-		\dashv
142 143 144 145 146 147 148		140			_				-	-	\dashv
143 144 145 146 147 148 149											П
144 145 146 147 148 149											
145 146 147 148 149						L_	Ц.		L	L	Ш
146 147 148 149			_					ļ.,		<u> </u>	Щ
147 148 149			-		_	H	\vdash	-	-	_	\dashv
148 149			\dashv	-		-		H		-	\dashv
149			-	\dashv	-	\vdash	-	-	Н		\dashv
						_			-	\vdash	\exists